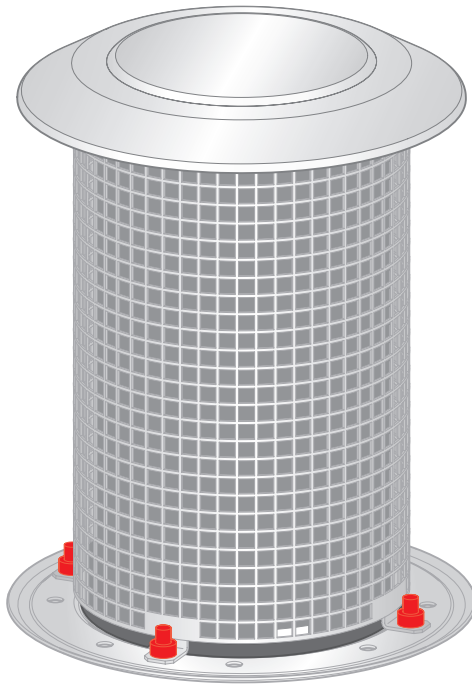


ACO Retentionsaufsatz aus Edelstahl

**Drosselaufsatz für die Entwässerung von Flachdächer in
Verbindung mit Spin Edelstahlabläufe DN 70 und DN 100**



Anleitung für eine sachgerechte Montage aufmerksam lesen und bis zur Produktentsorgung aufbewahren.

Einführung

Die ACO Passavant GmbH (nachstehend ACO genannt) dankt für Ihr Vertrauen und übergibt Ihnen ein Produkt, das auf dem Stand der Technik ist und vor der Auslieferung im Rahmen der Qualitätskontrollen auf den ordnungsgemäßen Zustand geprüft wurde.



Abbildungen in dieser Montageanleitung dienen dem grundsätzlichen Verständnis und können, je nach Ausführung des Produktes und der Einbausituation, abweichen.

Service, Ersatzteile und Zubehör

Ersatzteile und Zubehör, siehe „Produktkatalog“:  www.aco-haustechnik.de

Für weitere Informationen steht der ACO Service gern zur Verfügung.

ACO Service

Tel.: + 49 (0) 36965 819-0

Im Gewerbepark 11c

Fax: + 49 (0) 36965 819-361

36457 Stadtlengsfeld

service@aco.com

Gewährleistung

Informationen zur Gewährleistung, siehe „Allgemeine Geschäftsbedingungen“,

 www.aco-haustechnik.de/agb

Verwendete Zeichen

Bestimmte Informationen sind in dieser Montageanleitung wie folgt gekennzeichnet:



Tipps und zusätzliche Informationen, die das Arbeiten erleichtern



Aufzählungszeichen



Auszuführende Handlungsschritte in vorgegebener Reihenfolge



Verweise zu weiterführenden Informationen in dieser Montageanleitung und anderen Dokumenten

Inhaltsverzeichnis

1	Zu Ihrer Sicherheit	4
1.1	Bestimmungsgemäße Verwendung	4
1.2	Brandschutz	4
1.3	Qualifikation von Personen	4
1.4	Reinigung.....	4
1.5	Entsorgung.....	4
2	Montage.....	5
2.1	Retentionsaufsatz montieren	5
2.2	Retentionsaufsatz als Notablauf montieren	7

1 Zu Ihrer Sicherheit

1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

ACO Retentionsaufsätze (Drosselaufsätze) aus Edelstahl (1.4301) für Spin Edelstahlabläufe DN 70 und DN 100 sind massgeschneiderte Lösungen für Flachdächer mit Kies, Schotterrasen sowie intensiver oder extensiver Begrünung. Zur Entlastung der Abwasserkanäle bei starkem Regen halten Retentionsaufsätze das Regenwasser zurück und sorgen für eine geregelte Abflussleistung. Die Planung und Dimensionierung der Dachentwässerung muss gemäß den regionalen Bauvorschriften erfolgen.

ACO Retentionsaufsätze werden nach Kundenvorgaben, z. B. maximale Abflussleistung, Anstauhöhe, für den Einbaufall optimal gefertigt.

ACHTUNG Veränderungen und Umbauten sind nicht zulässig.

1.2 Brandschutz

Spin Flachdachabläufe DN 70 und DN 100, Stutzenneigung 90° aus Edelstahl können mit einem Brandschutzeinsatz zusätzlich ausgerüstet werden, weitere Informationen hierzu:

 Gebrauchsanleitung „Spin Flachdachabläufe“ aus Edelstahl (Art. Nr.: 0174.85.44).

1.3 Qualifikation von Personen

Vorausgesetzte Kenntnisse und Erfahrungen für den Einbau:

- Grundlagen der Gebäude- und Haustechnik
- Planung und Dimensionierung von Dachentwässerungen
- Abdichtung von Entwässerungssystemen

1.4 Reinigung

- Mindestens halbjährliche Reinigung. Bei einem hohen Verschmutzungsgrad häufiger.
- Informationen zur Reinigung des Ablaufkörpers mit Brandschutzeinsatz,
 Gebrauchsanleitung „Spin Flachdachabläufe“ aus Edelstahl (Art. Nr.: 0174.85.44).
- Weitere Hinweise, siehe Reinigungsanleitung „Reinigung von Edelstahl Rostfrei“:
 www.aco-haustechnik.de/uploads/media/ACO_Reinigung_von_Edelstahl_rostfrei_01.pdf

1.5 Entsorgung

Eine nicht ordnungsgemäße Entsorgung gefährdet die Umwelt. Edelstahl der Wiederverwertung zuführen.

2 Montage

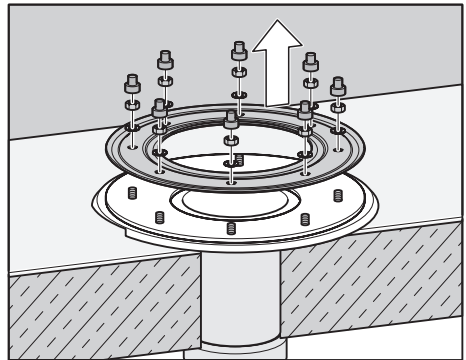
ACHTUNG Die Drosselfunktion des Retentionsaufsatzes ist erst nach abgeschlossener Montage gewährleistet. Dies ist insbesondere in der Bauphase zu beachten.

2.1 Retentionsaufsatz montieren

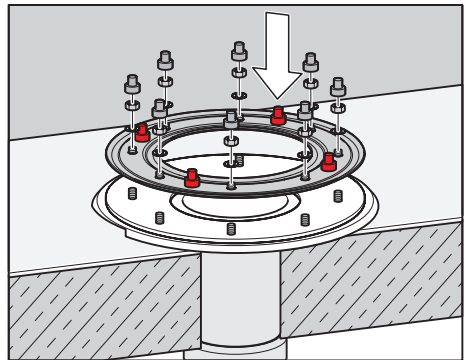
Voraussetzung: Spin Edelstahlablauf wurde fachgerecht eingebaut,

 Gebrauchsanleitung „Spin Flachdachabläufe“ aus Edelstahl (Art.-Nr. 0174.85.44).

- Muttern am Losflansch des Spin Edelstahlablaufs lösen.
- Losflansch des Spin Edelstahlablaufs abnehmen.

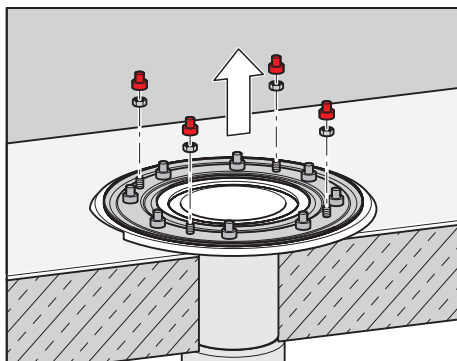


- Losflansch des Flachdach Retentionsaufsatzes auf den Festflansch des Spin Edelstahlablaufs schrauben.

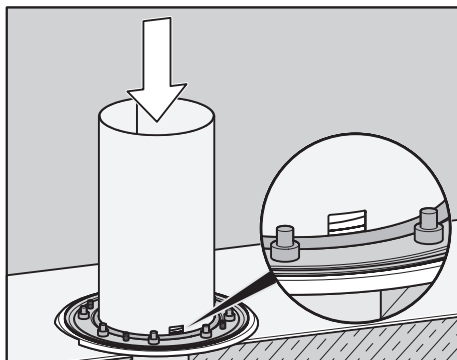


ACO Retentionsaufsatz aus Edelstahl Montage

- 4 Muttern am Losflansch des Spin Edelstahlablaufs für die Befestigung des Kiefangs lösen.

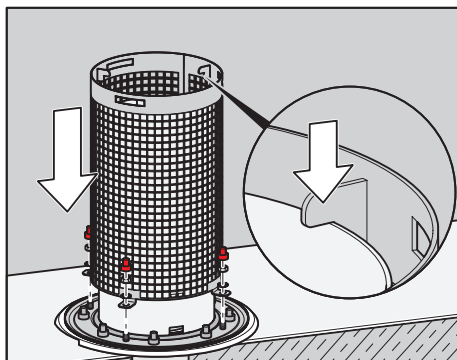


- Inneres Staurohr mit definierter Öffnung zum Ableiten des Regenwassers auf den Losflansch des Ablaufkörpers setzen und den korrekten Sitz der Dichtung am Staurohr prüfen. Hierbei die Öffnung des Staurohrs so platzieren, dass diese mittig zwischen 2 Befestigungsbolzen des Kiefangs sitzt.

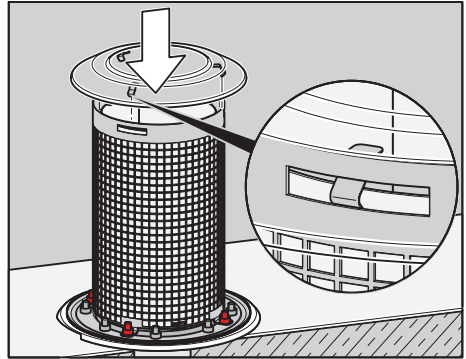


- Kiefang über das Staurohr stecken und mit den Befestigungslaschen an den Bolzen des Losflansches verschrauben.

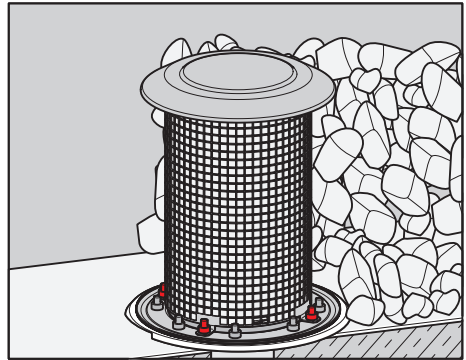
Beim Verschrauben drückt der Kiefang den inneren Zylinder mit Dichtung auf den Losflansch und fixiert diesen.



- Deckel in die Öffnungen des Kiesfangs einklicken.



- Dachaufbau vervollständigen.



2.2 Retentionsaufsatz als Notablauf montieren

Die Montage als Notablauf erfolgt wie bei dem Retentionsaufsatz,

 Kap. 2.1 „Retentionsaufsatz montieren“.

ACO Passavant GmbH

Im Gewerbepark 11c

D 36457 Stadtlengsfeld

Tel.: + 49 36965 819-0

Fax: + 49 36965 819-361

www.aco-haustechnik.de